

## Materi Kuliah Arsitektur Lansekap

## Pertemuan ke 2

Dosen : Sukawi ST.MT

**Fungsi dan Peran Vegetasi dalam Lanskap**

March 12, 2008, 2:00 am

Filed under: [materi kuliah](#)

## Pertemuan Kedua

**Perletakan Tanaman**

Untuk perletakan tanaman harus disesuaikan dengan tujuan perencanaan tanpa melupakan fungsi tanaman yang dipilih. Pada tahap ini harus dipertimbangkan “ kesatuan dalam design ” (unity), antara lain :

1. Variasi / Variety.
2. Penekanan / Accent
3. Keseimbangan / Balance.
4. Kesederhanaan / Simplicity
5. Urutan / Sequences.

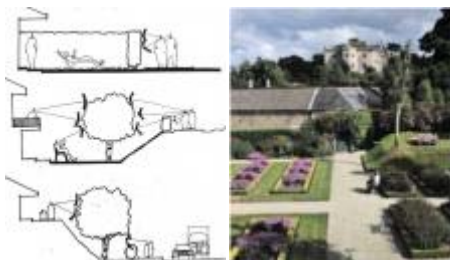


Vegetasi dapat disusun menjadi :

- a. Taman
- b. Tempat bernaung
- c. Memberi tirai pemandangan
- d. Menahan angin
- e. Memberi bayangan



Pemilihan jenis tanaman maupun cara pengaturan penanamannya harus mengikuti rencana penanaman yang disusun untuk memenuhi fungsi serta estetikanya. Apabila pola pengelompokan serta susunan jenis tanaman, ukuran, bentuk, tekstur, dan warnanya masing-masing telah diketahui dengan baik maka perencana dapat menyusun sendiri tata tanamnya berdasarkan satu atau beberapa sifat tanaman- tanaman tersebut.



### **Fungsi Vegetasi :**

1. Vegetasi untuk complimentary architecture.

Kumpulan pepohonan ini dapat memberikan sesuatu yang lebih indah dan lebih memberi arti yang lebih monumental bagi bangunan yang ada.

2. Vegetasi untuk soften line.

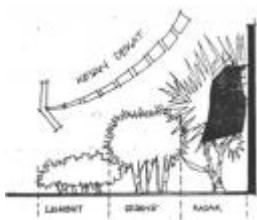
Kehadiran banyak jenis pohon dengan ukuran yang tidak sama akan memberikan kesan yang lebih lunak dan nyaman. Pola perumahan yang lurus akan terkesan lembut apabila di sekitarnya tedapat pohon.

3. Vegetasi untuk unity

Suatu kawasan pemukiman atau perumahan yang mempunyai pola terpencar-pencar dan menempati suatu areal yang luas akan terasa lebih menyatu apabila ditanami pohon. Beberapa pohon yang tingginya tidak sama akan dapat memberikan kesan sebagai pemersatu antar bangunan.

4. Vegetasi untuk creating shadow

Kadang-kadang suatu kawasan yang sangat luas memiliki jalan masuk yang panjang. Jalan masuk ini akan terkesan teduh apabila ditanami pohon-pohon yang bertajuk rapat.



### **VEGETASI SEBAGAI ESTETIS**

Aesthetic Value / Nilai Estetis.

Nilai estetika dari tanaman diperoleh dari perpaduan antara warna (daun,batang,bunga) bentuk fisik tanaman (batang,percabangan,dan tajuk), tekstur tanaman, skala tanaman dan komposisi tanaman. Nilai estetis tanaman dapat diperoleh dari satu tanaman, sekelompok tanaman yang sejenis, kombinasi tanaman berbagai jenis ataupun kombinasi antara tanaman dengan elemen lansekap lainnya.



### **Fungsi estetika ( Aesthetic Values) :**

a. Memberikan Nilai Estetika dan Meningkatkan Kualitas Lingkungan

(Austin, Richard L, *Designing with Plant*, 1982.)

Nilai estetika dari tanaman diperoleh dari perpaduan antara warna (daun, batang, bunga), bentuk fisik tanaman (batang, percabang, tajuk), tekstur tanaman, skala tanaman, dan komposisi tanaman. Nilai estetis dari tanaman dapat diperoleh dari satu tanaman, sekelompok tanaman yang sejenis, kombinasi tanaman berbagai jenis ataupun kombinasi antara tanaman dengan element lansekap lainnya. Dalam konteks lingkungan, kesan estetis itu menyebabkan nilai kualitasnya akan bertambah.

b. Warna

Warna dari suatu tanaman dapat menimbulkan efek visual tergantung pada refleksi cahaya yang jatuh pada tanaman tersebut. . Efek psikologis yang ditimbulkan dari warna seperti telah diuraikan sebelumnya, yaitu warna cerah memberikan rasa senang, gembira serta hangat. Sedangkan warna lembut memberikan kesan tenang dan sejuk. Dan bila beberapa jenis tanaman dengan berbagai warna dipadukan dan dikomposisikan akan menimbulkan nilai estetis.

c. Bentuk

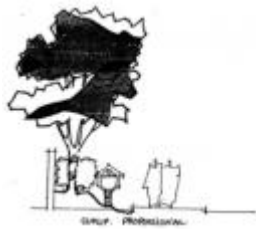
Bentuk tanaman dapat digunakan untuk menunjukkan bentuk 2 atau 3 dimensi, memberikan kesan dinamis, indah, sebagai aksen, kesan lebar/luas, dan sebagainya.

d. Tekstur

Tekstur suatu tanaman ditentukan oleh : cabang batang, ranting, daun, tunas dan jarak pandang terhadap tanaman tersebut.

e. Skala

Skala/proposisi tanaman adalah perbandingan tanaman dengan tanaman lain atau perbandingan tanaman lain atau perbandingan tanaman dengan lingkungan sekitarnya.



Tanaman dapat menimbulkan pola bayangan pada dinding, lantai, dan sebagainya, yang akan berubah-ubah bentuknya yang dipengaruhi oleh angin dan waktu, hal ini akan menciptakan suatu pemandangan yang sangat menarik.

### Tugas Arsitektur Lanskap

Membuat paper tentang taman rumah tinggal (Taman Mungil) yang terletak pada halaman rumah.

Paper ini dibuat berkelompok dengan jumlah maksimal **7 mahasiswa**.

Isi dari paper ini terdiri dari :

Apa itu taman? Secara umum dan secara khusus, apa itu taman rumah tinggal???

Sebutkan dan jelaskan disertai dengan contoh desain (bias berupa foto2) tentang type atau gaya taman

(contoh : taman minimalis, taman mediterania, taman kering (jepang), taman air dan lainnya)

Tugas ini dikumpulkan paling lambat

Paper dibuat dengan huruf Arial 11, spasi 1 dalam word. Dikirim via email ke

**zukawi@gmail.com** dengan subyek : *Arsitektur Taman*

(subyek harus benar karena email sudah di filter)

Apabila kurang jelas silahkan menghubungi via email atau call di **081 2281 7739** atau **70 585 369** atau dengan interaktif di Yahoo Masanger dengan ID YM : **zukawi**